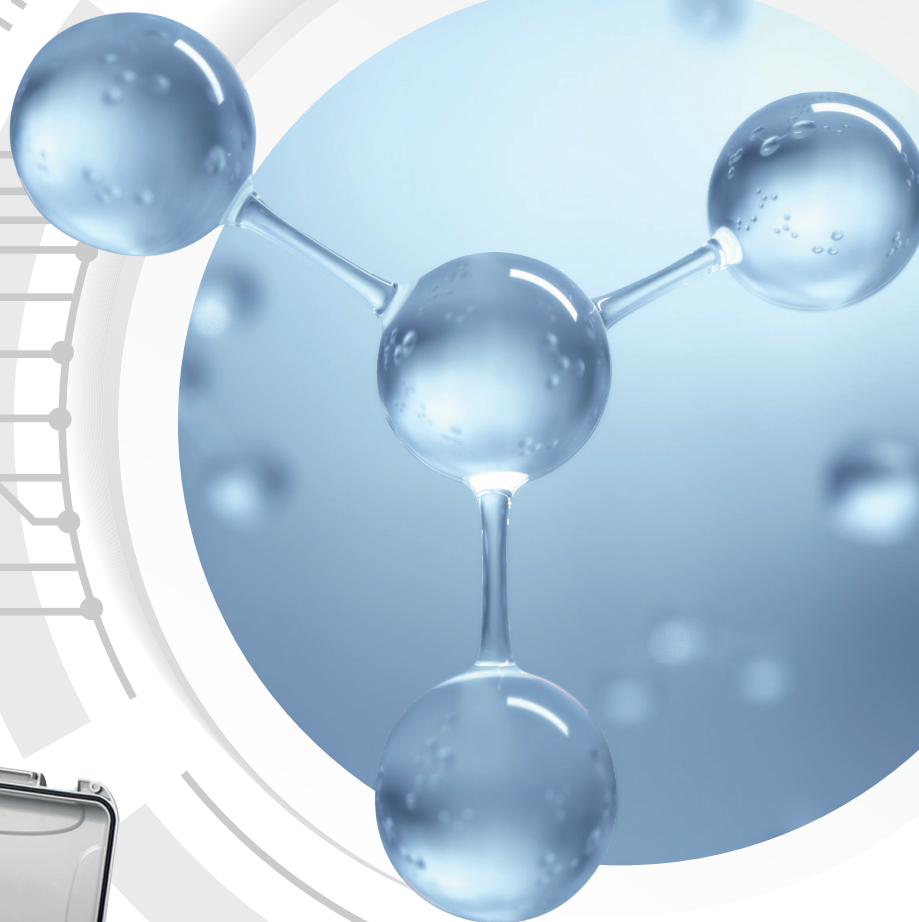


# Ozonobaric P

## HUMANA

**SEDECAL O<sub>3</sub>**  
Medical Ozone Generators



CE  
1639



MD

# Características técnicas

**Rango de concentración** 1 µg/Nml a 80 µg/Nml. Unidades de medida normalizadas.

**Rendimiento:** 3 g/h.

**Ajuste de concentración** continuo en pasos de 1 µg/Nml.

**Medidas de las concentraciones:** Dual, fotométrico e indirecto (ACM). Sin mantenimiento.

**Precisión de medidas:** Alta precisión en la concentración.

**Caudal ajustable** modos manual y dinámico desde 10L/h a 50L/h.

**Modos de operación:** Jeringa, dosis, bolsa, continuo, insuflación y vacío.

**Bomba de vacío integrada:** Vacío superior a -700 mbar (-10.15 PSI).

**Tomas de ozono y vacío:** Independientes, sistema estándar Luer-lock.  
Teclado capacitivo sin contacto y pantalla LCD.

**Alimentación:** 100-230 VAC/ 50 – 60 Hz/ 145 VA.

**Entrada de oxígeno** mediante toma rápida. Presión de entrada de 1,5 bar hasta 4,5 bar.

**Peso:** 9 Kg (sin botella O2).

**Tamaño:** 50 x 40,5 x 19 cm (20 x 16 x 7.5”).

**Certificaciones:** CE (MDD clase IIb), RoHS, CSA

El generador de ozono médico Ozonobaric P es un **sistema portátil** integrado en una maleta estanca con waterproof IP67, **resistente a impactos impact resistant NK-7** y válvula con ajuste de presión automática y cierre **PowerClaw** ideal para aplicaciones de Ozono en Medicina Humana y Veterinaria. Apto para cualquier tipo de Ozonoterapia:

- Auto hemoterapia mayor (MAHT) Auto hemoterapia menor (mAHT) infiltraciones intraarticulares e intramusculares, nuevo modo específico para insuflación vaginal y rectal, tratamientos tópicos en automático (circuito abierto y c. cerrado) y ozonizado de líquidos.

Está diseñado de acuerdo a los más rigurosos estándares de la industria electro médica e incorpora tecnología muy avanzada con doble sistema de medida: **sistema fotométrico directo** por **LED** (cumple Normativa RoHS) para medir de forma continua la concentración producida y **ACM** indirecto de alta precisión.

Cuenta con doble circuito de catalizadores internos de ozono para un completo aislamiento entre generador y paciente, evitando así posibles contaminaciones cruzadas.

El tubo es compacto, de alta precisión, inerte al ozono y de alta resistencia mecánica fabricado con materiales de última generación, compuesto por generador de alta tensión a alta frecuencia TM por descarga sobre dieléctrico.

Nuestro generador de alta tensión está diseñado a medida, aprovechando los últimos avances tecnológicos derivados del I+D+I de nuestros generadores de RX.

Cuenta con bomba de vacío integrada de uso independiente.

Alta eficiencia con el mínimo consumo de O2, libre de mantenimiento anual.

**Fácil de transportar**  
**Seguridad y precisión**



**SEDECAL S.A.**  
C/ Pelaya, 9- 13  
28110 Algete,  
Madrid (España)

+34 916 280 544  
O3@sedecal.com  
www.sedecal.com

